

freifunk.net

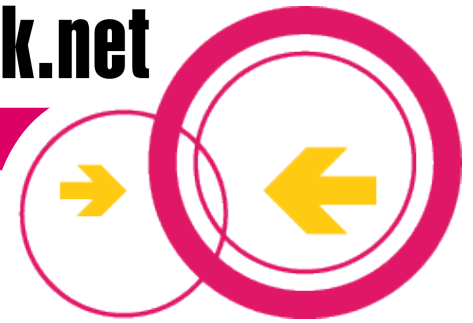
Freie Kommunikation in digitalen Datennetzen:
öffentlich zugänglich, nicht kommerziell, im Besitz der
Gemeinschaft und unzensuriert.

04. Mai 2016

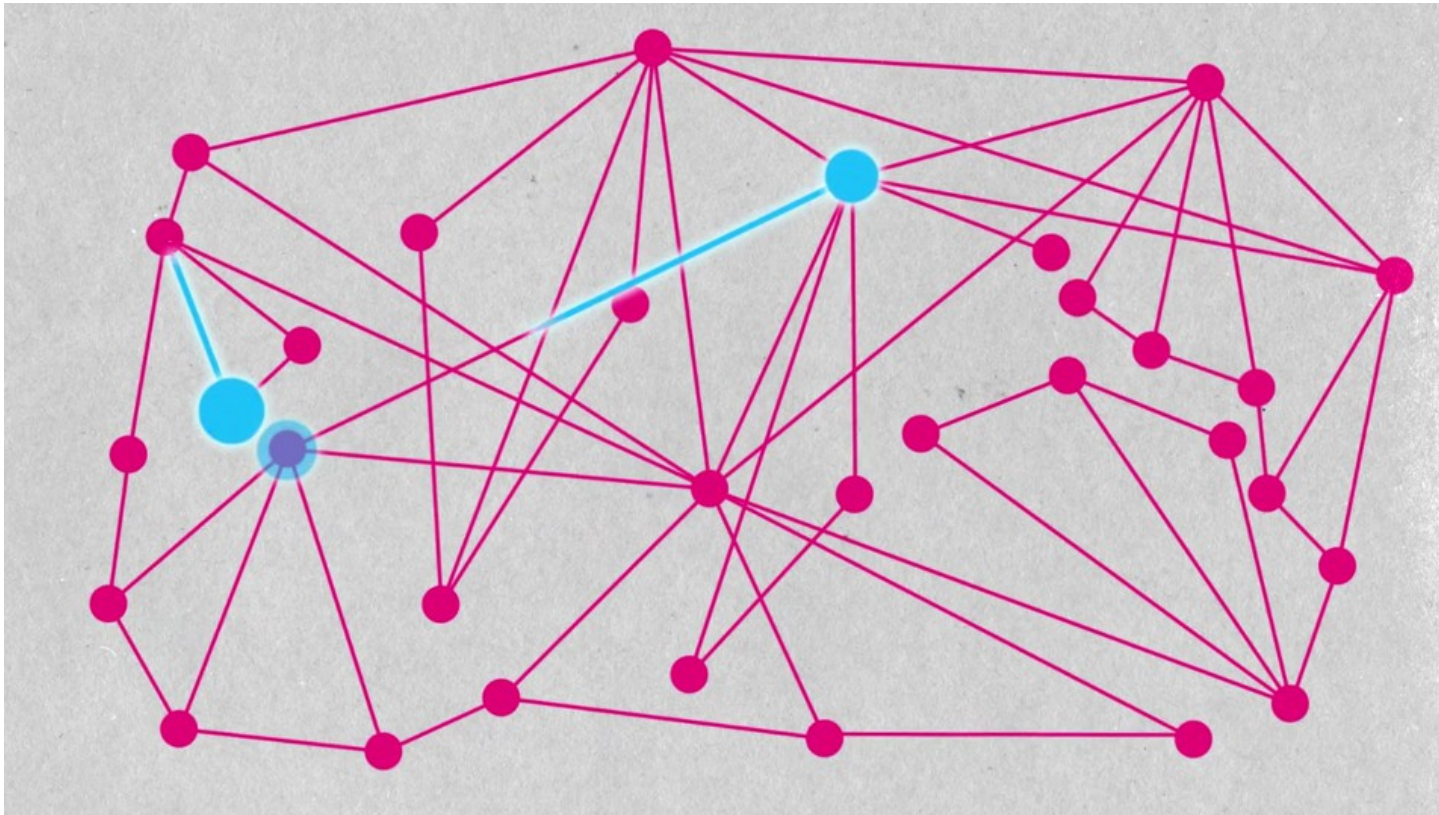
Andi Bräu, Weimarnetz

Elektra Wagenrad, Freifunk Berlin

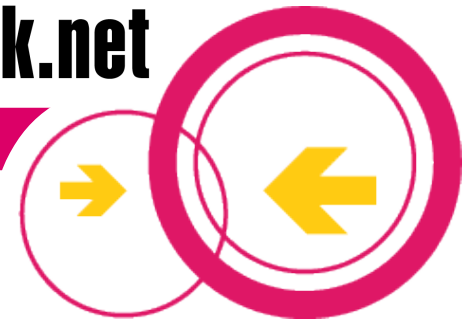




**Freifunk ist nicht nur kostenloser Internetzugang
sondern viel mehr ...**

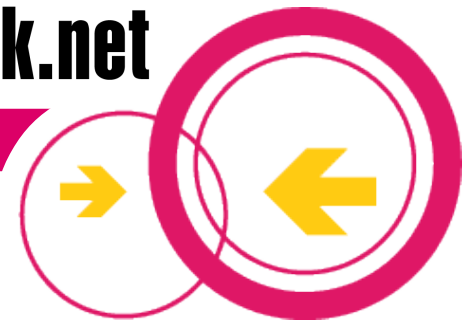


<http://freifunk.net/worum-geht-es/>



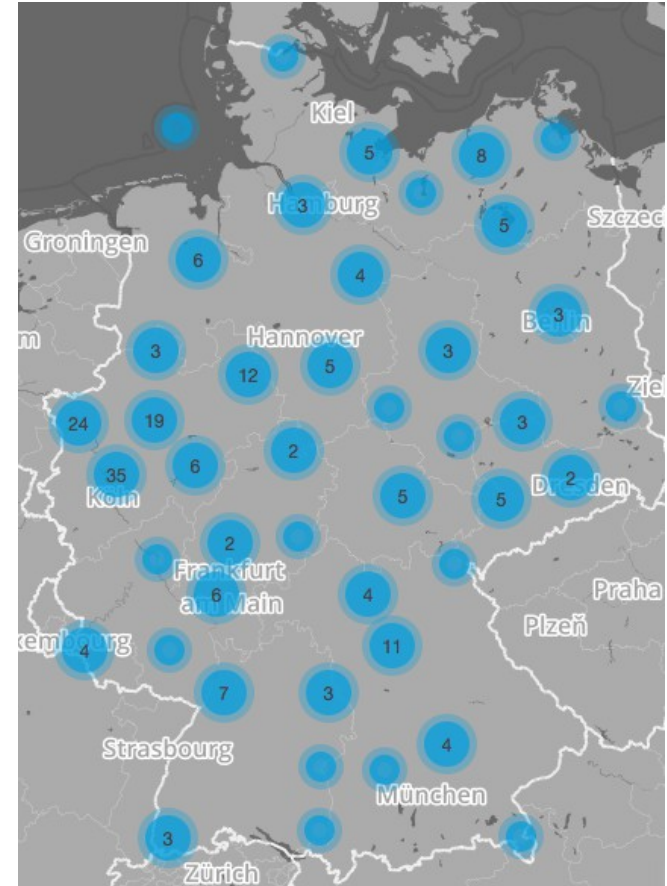
Was ist Freifunk?

- **frei** verstehen wird dabei als
 - öffentlich und anonym zugänglich (jede_r kann mitmachen)
 - unzensuriert
 - nicht kommerziell (keiner Geschäftsstrategie unterworfen)
 - dezentral organisiert (Machtkonzentration entgegen wirken)
 - im Besitz einer Gemeinschaft
- Mit **Vernetzung** meinen wir
 - Kommunikation zwischen Menschen unter Verwendung digitaler Medien (Computer, Datennetze)

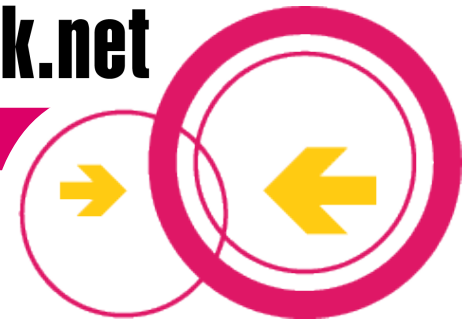


Freie Netzwerke – Wozu?

- **Informations- und Kommunikationsfreiheit** im Internet wird zunehmend eingeschränkt
- verfestigende **digitalen Kluft**
- dünn besiedelten und strukturschwachen Gebieten, sog. “**Areas of market failure**” werden noch immer keine bezahlbaren Breitbandanschlüsse angeboten
- Public Wifi ist kein funktionierendes Geschäftsmodell



Heute - 296 Orte mit 31.861 Zugängen im deutschsprachigen Raum

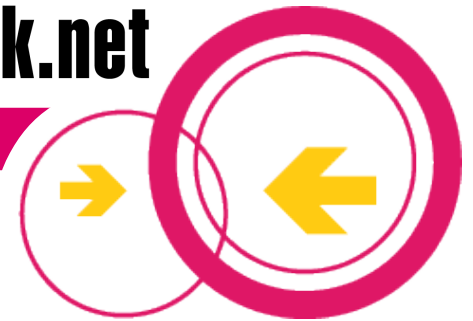


Wie kann ich mitmachen?

- einfach das Netz zum Surfen nutzen
- das Netz mit einem WLAN-Router erweitern
- Dienste zur Verfügung stellen
 - Geteilte Dateiablage (lokale Owncloud)
 - Minecraft-Server
 - Cams zur Wetter- und Vogelbeobachtung
 - Telefon Gateways
- die Freifunk Idee verbreiten (Flyer, Sticker)

Unterschreibt jetzt die Petition gegen Störerhaftung!

<https://www.change.org/p/stoppt-die-abmahnindustrie-wlan-st%C3%B6rerhaftung-abschaffen-mehrinternet>



Freifunkas in Berlin
Bild: Faustus Kühnel



@suddengrey - Rheinland
Bild: @nomaster



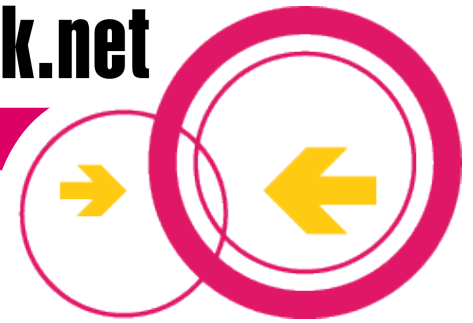
Matthias - Flüchtlingsschiff Transit Hamburg



Michel und Vahid - Magdeburg
Bild: Keywan Tonekaboni



Workshop mit Refugees Emancipation



Szenarien

Starter Kit - drinnen



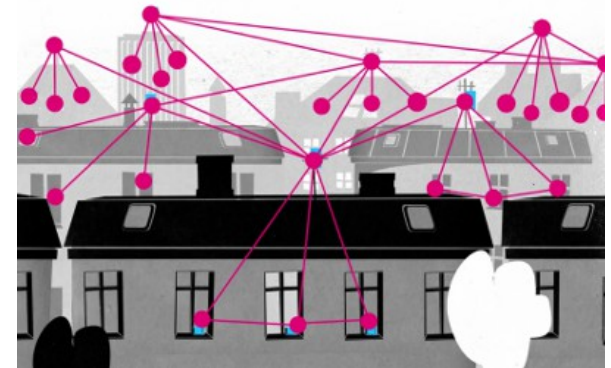
Wohnung, Geschäft, Café,
Restaurant, Bar

Öffentlicher Platz - draussen

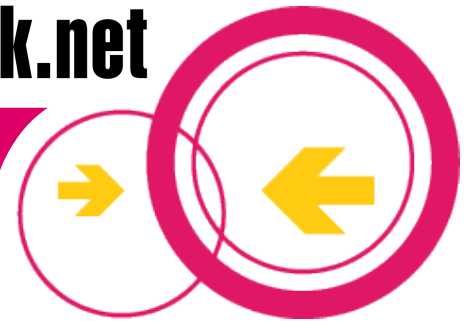


Balkon, hohes Gebäude,
öffentlicher Platz, Park,
weitläufiges Gelände

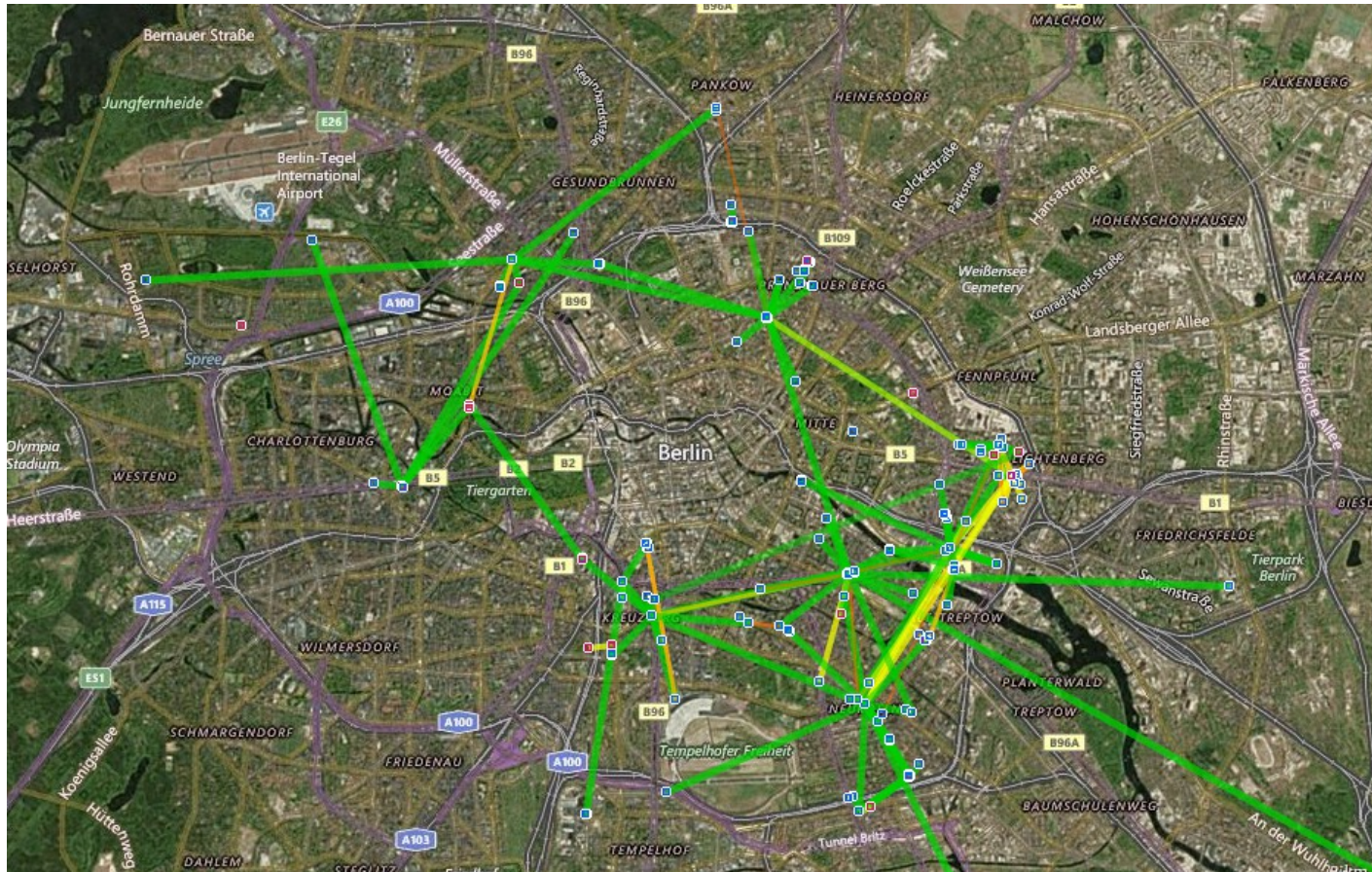
Backbone - oben

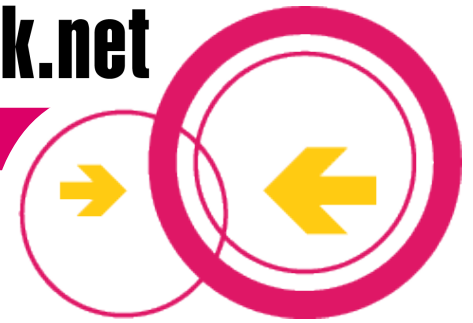


Dach, Dachgeschoss, hohes
Gebäude, öffentliches Gebäude,
Rathaus, Kirchturm



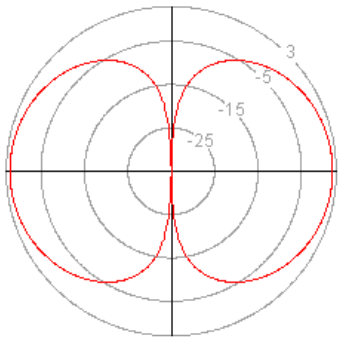
Das Freifunknetz in Berlin



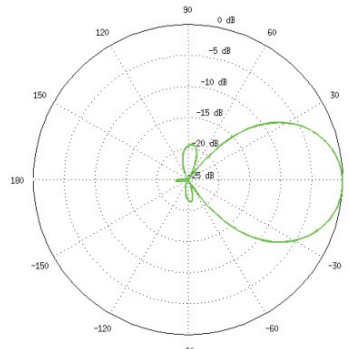


Router haben verschiedene Antennen

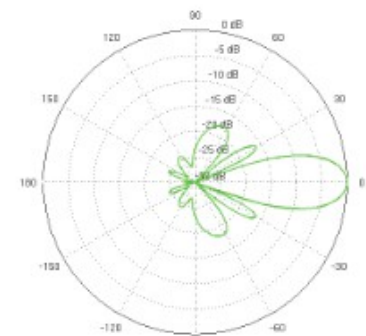
Lokal in die Breite



Sektor abdecken



Gerichtet in die Ferne



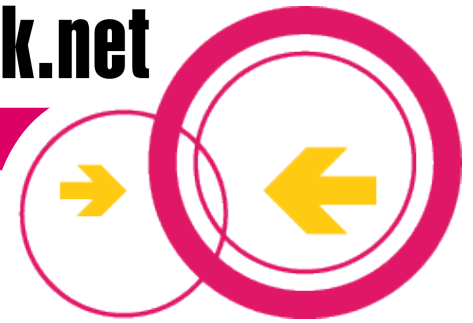
Rundstrahler



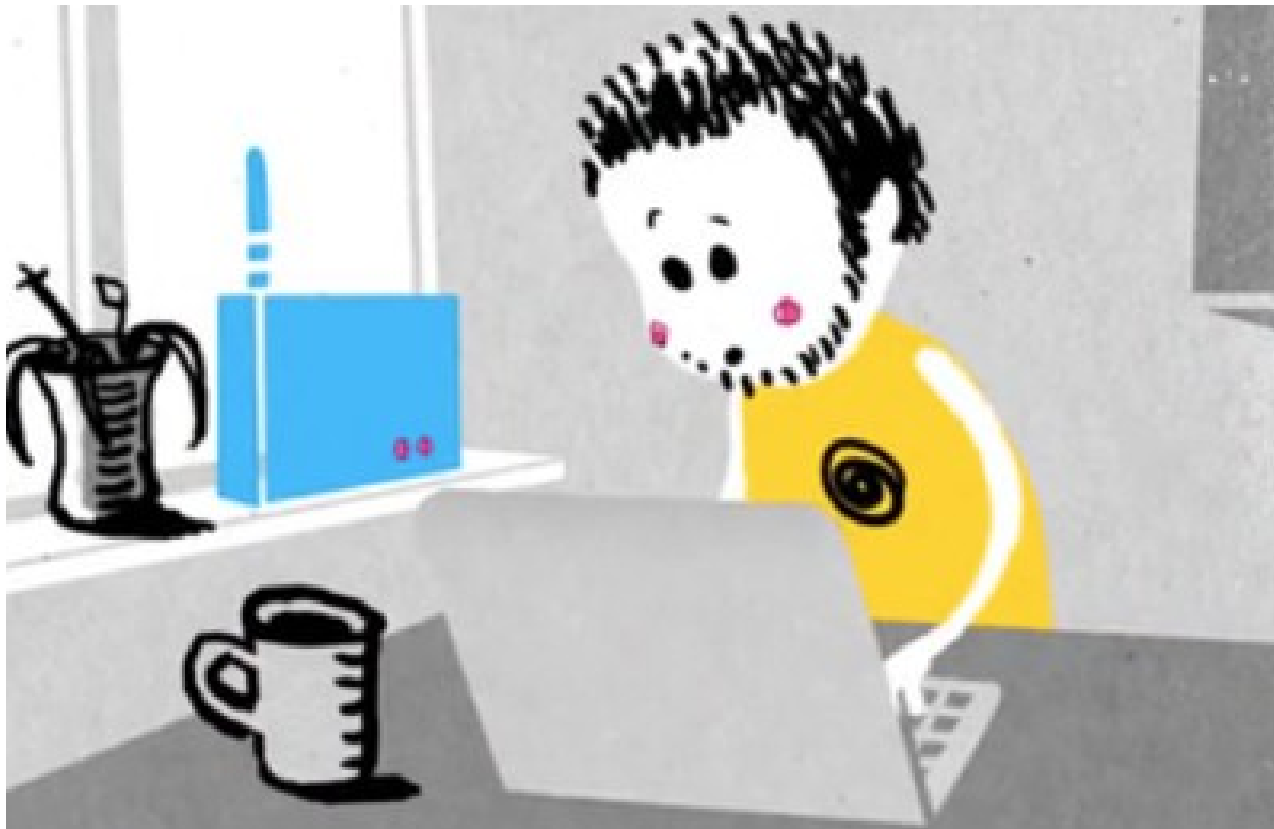
Panelantenne



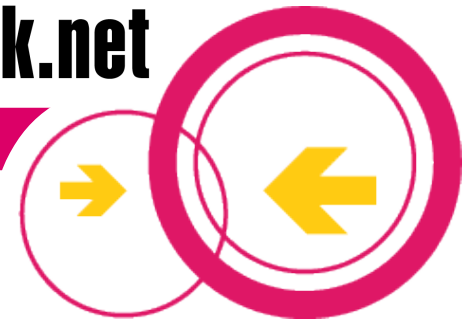
Parabolantenne



Einfach loslegen... Jetzt wird jeflasht!



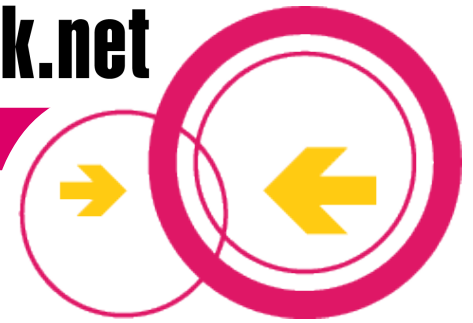
<3



Mehr Infos und Kontakt unter
community.freifunk.net
@freifunk



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-ShareAlike License. To view a copy of this license, visit <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/> or send a letter to Creative Commons, 559 Nathan Abbott Way, Stanford, California 94305, USA.



WLAN- Störerhaftung ... erschwert den Aufbau freier und offener Infrastrukturen

- ... ist eine weltweit einzigartige Gesetzeslage, nach der ein Anschlussinhabers eines Internetzugangs haftet, wenn andere über dessen Anschluss Rechtsverletzungen begehen (Zivilrecht)
- ... ermöglicht bei Urheberrechtsverstößen kostenpflichtigen Abmahnungen
- ... unklare Regelung im Telemediengesetz (TMG) und Rechtsprechung
- ... verhindert Angebot offener Funknetze insbesondere durch Private aber auch durch öffentliche Institutionen
- ... wirkt für Geflüchtete wie eine Kontaktsperre